

Vår referens: 26-6079

Information inför planerat auktionsförfarande för tilldelning av tillstånd i 1500 MHz-bandet

Inledning

Post- och telestyrelsen (PTS) ska tilldela tillstånd att använda radiosändare i frekvensbandet 1500 MHz genom auktion. I detta dokument ger PTS inledande information kring hur denna tilldelning är tänkt att genomföras. Mer konkret innehåller dokumentet övergripande information om vilka frekvenser som ska tilldelas, hur processen ser ut, preliminär information om tidplan och hur man följer tilldelningen. En konsultation av övergripande inriktningar med tillfälle att lämna synpunkter är planerad till ett senare tillfälle under hösten, vilket framgår nedan.

Frekvenser som ska tilldelas

PTS konstaterar, efter genomförd konsultation och möten med marknadsaktörer, att det finns en efterfrågan på frekvensutrymme i 1500 MHz-bandet som är större än tillgängligt utbud. För detta frekvensutrymme gör PTS bedömningen att antalet tillstånd, enligt 3 kap. 9 § lagen (2022:482) om elektronisk kommunikation (LEK), ska begränsas. Därför initierar PTS ett arbete för att tilldela tillstånd att använda radiosändare i 1500 MHz-bandet genom auktion.

Nedan visas en figur på det frekvensutrymme som PTS planerar att tilldela för nationell användning. I figuren visas en preliminär blockindelning om 18 block 5 MHz vardera.

Figur 1 Ett exempel på frekvensarrangemang av det frekvensutrymme om 90 MHz i 1500 MHz-bandet för kompletterande nedlänk som är aktuellt för tilldelning

1500 MHz-bandet (kompletterande nedlänk)																		
Block	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Frekvensområde [MHz]	1427	1432	1437	1442	1447	1452	1457	1462	1467	1472	1477	1482	1487	1492	1497	1502	1507	1512
Blockstorlek (MHz)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Övergripande inriktningar gällande regler för auktionsförfarandet och de villkor som tillstånden kommer att förenas med konsulteras vid ett senare tillfälle, vilket framgår nedan.

Process och tidplan

Allmän inbjudan i två delar

PTS avser följa samma process som användes i tilldelningen av tillstånd att använda radiosändare i 1800 MHz-bandet, där den allmänna inbjudan till ansökan delades upp i två delar, i form av allmän inbjudan del 1 (AI del 1) samt allmän inbjudan del 2 (AI del 2).

Beslut att begränsa antalet tillstånd och AI del 1

Beslut att begränsa antalet tillstånd (BB) och AI del 1 planeras att publiceras för samråd med marknaden tidigt i processen. PTS inriktning är att AI del 1 ska innehålla information om ansökningsprocessen, information om skydd av Sveriges säkerhet och PTS samråd av ansökningar med Säkerhetspolisen och Försvarsmakten (samrådsmyndigheterna). Slutlig version av BB och AI del 1 kommer preliminärt publiceras i november 2026.

Sista dag för ansökan att delta i auktionen kommer preliminärt att vara i februari 2027. Den som vill delta i auktionen måste komma in med en ansökan redan i detta skede.

AI del 2

PTS inriktning är att AI del 2 ska innehålla de regler som gäller för auktionsförfarandet och de villkor som tillstånden kommer att förenas med. En övergripande inriktning för dessa regler och villkor kommer preliminärt att presenteras

i oktober 2026 och därefter presenteras information avseende mer detaljerade auktionsregler preliminärt i mars 2027. AI del 2 planeras att publiceras för samråd med marknaden, efter att PTS samråd av inkomna ansökningar med samrådsmyndigheterna har ägt rum, preliminärt under maj 2027. När den slutliga versionen av AI del 2 publicerats kommer de sökande att få bekräfta sin ansökan.

Preliminär tidplan

Den preliminära tidplanen innehåller följande hållpunkter:

Sep 2026	Samråd av BB och AI del 1
Okt 2026	Konsultation av övergripande inriktning för regler och villkor avsedda att ingå i AI del 2
Nov 2026	Slutlig version av BB och AI del 1
Feb 2027	Sista dag för ansökan att delta i auktionen. Därefter inleds samrådet med samrådsmyndigheterna.
Mar 2027	Information om mer detaljerade auktionsregler
Maj 2027	Samråd av AI del 2
Okt 2027	Slutlig version av AI del 2
Nov 2027	Ansökan bekräftas
Feb-mars 2028	Provauktion och auktionsstart

Följ tilldelningen

Följ tilldelningen på PTS webbplats (www.pts.se/1500MHz).